104 ジョイスティックスイッチ 入力ボード

電源供給ピン

DC5V を供給してください。
４ピンのうち，左２ピンが Vcc，右２ピンが GND です。他の基板へ数珠つなぎ可能です。

出力ピン（→マイコン）

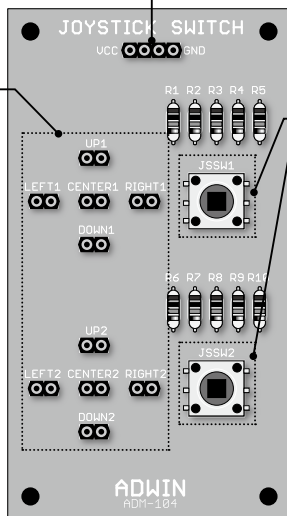
線材を挿してマイコンボードに接続します。

VCC と GND を基板の表示通りに接続したとき，
例えば，JSSW1 のスティックを上に倒すと UP1 端子から出力される電圧は L（ロー）になります。

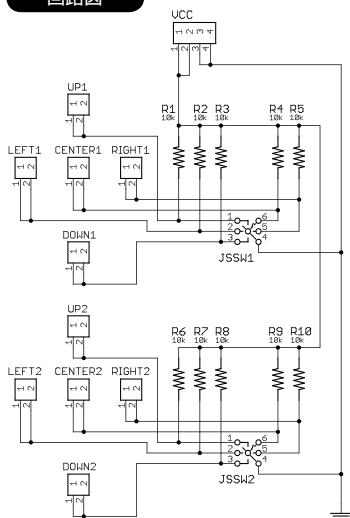
スティックを操作しない状態では，全てのピンの出力は H（ハイ）になります。

ジョイスティックスイッチ

センタープッシュ付き４方向入力ジョイスティックです。
上下左右で「選択」，プッシュで「決定」のような使い方ができます。

JSSW1 を使うには，UP1，DOWN1，LEFT1，RIGHT1，CENTER1 の５つの端子をマイコンボードに接続します。
左右しか使わなければ LEFT1，RIGHT1 だけを接続してもかまいません。

本説明書における「出力」の意味は，ジョイスティックスイッチボードから見て定義しています。

ジョイスティックスイッチボード　出力ピン（→マイコン） → 　マイコンボード　→ 入力（マイコンから見て）

回路図

仕様

動作電源	DC + 5V
入力スイッチ数	2
外形寸法	50 × 90mm

弊社ではマイコン制御教材の他に各科の教材を開発，販売しています。
ホームページを是非ご覧ください。

アドウィンホームページ URL：
http://www.adwin.com

お問い合わせ等は e-mail：
hanbai@adwin.com

エレモシリーズ 104 入力ボード
ジョイスティックスイッチ

株式会社アドウィン

〒 733-0002 広島市西区楠木町 3-10-13
TEL：082-537-2460（代表）
FAX：082-238-3920
E-mail：hanbai@adwin.com

・本書の内容，実習方法など，技術に関するお問い合わせは電話では受け付けておりませんので，あらかじめご了承ください．ＦＡＸまたは電子メール等でお願いします。また，一般的なパソコン操作に関するお問い合わせは受け付けておりませんのでよろしくお願いします。